

Spécialiste des systèmes de données Ehealth (F/H)

3 octobre 2025

Médecins Sans Frontières, association médicale humanitaire internationale créée en 1971, apporte une assistance médicale à des populations dont la vie est menacée : principalement en cas de conflits armés, mais aussi d'épidémies, de pandémies, de catastrophes naturelles ou encore d'exclusion des soins.

Le/La Spécialiste des systèmes de données eHealth est chargé(e) de la gestion, de l'analyse et de la configuration des systèmes d'information de santé déployés au sein MSF-OCP. Ses responsabilités incluent l'analyse des besoins, la proposition adaptées et la gestion des données dans DHIS2 ainsi que d'autres systèmes de collecte de données.

Sous la supervision générale du/de la Spécialiste architecture des données eHealth

Activités principales

Gestion et traitement des données

- Développer et documenter les processus techniques, y compris les lignes directrices et les procédures opérationnelles normalisées (SOP) relatives à la gestion des données (ajout, mise à jour, suppression et migration).
- Actualiser et améliorer en continu ces processus afin de garantir la compatibilité des systèmes, la sécurité des données et la conformité.
- Évaluer les sources de données avant leur intégration afin de s'assurer qu'elles répondent aux exigences de l'unité eHealth.
- Veiller à un traitement des données dans les délais pour les utilisateurs finaux, conformément aux lignes directrices et aux SOP en vigueur.
- Concevoir, mettre en œuvre et suivre des indicateurs et mécanismes de contrôle de la qualité des données afin de détecter les problèmes d'intégrité.
- Effectuer des analyses approfondies des causes des problèmes d'intégrité et proposer des solutions correctives adaptées.

Analyse et utilisation des données

- **Apporter une expertise sur les outils d'analyse et de reporting afin de faciliter l'exploitation et l'interprétation des données par l'équipe eHealth et les utilisateurs finaux.**
- **Se tenir informé(e) des nouvelles fonctionnalités des outils d'analyse et de reporting pertinents pour l'écosystème technique de MSF-OCP.**
- **Développer et maintenir des modèles analytiques avancés ainsi que des pipelines de données pour soutenir l'équipe eHealth et les utilisateurs dans la réponse aux questions opérationnelles liées aux données programmatiques de routine.**

Architecture des données, configuration et gestion du contenu

- **Analyser les demandes de contenu au regard des besoins fonctionnels et de la faisabilité du système.**
- **Configurer dans le système le contenu nouveau ou mis à jour, conformément aux SOP établies.**
- **Mettre en place des indicateurs, rapports et tableaux de bord pour le suivi des programmes, tant sur le terrain qu'au siège.**
- **Assurer la mise à jour et la cohérence du contenu des données de santé, des métadonnées et de la documentation afin de garantir leur intégrité.**

Support applicatif et système

- **Appuyer les tests et les mises à jour des systèmes afin de garantir la continuité et l'intégrité des données.**
- **Identifier et résoudre les problèmes techniques, en recommandant des ajustements en fonction de l'évolution des besoins des utilisateurs.**
- **Fournir un support aux utilisateurs via les systèmes de tickets helpdesk.**
- **Diagnostiquer, documenter et corriger les bugs et incidents techniques.**
- **Contribuer à la résolution des problèmes liés aux fonctionnalités et assurer un support de premier niveau.**

Autres missions et responsabilités :

- **Contribuer à l'amélioration des processus et des outils de l'équipe eHealth afin de renforcer l'utilisation et l'analyse des données.**
- **Participer, le cas échéant, à des réunions avec des partenaires externes de développement.**
- **Garantir la confidentialité, la sécurité et l'intégrité des données.**

Profil recherché

Expérience et formation :

- **Diplôme avancé en santé publique, épidémiologie, informatique de santé ou dans un domaine connexe.**
- **Expérience dans la gestion et la maintenance de contenus et de métadonnées de santé, ainsi que dans le traitement de grands ensembles de données.**
- **Solides compétences analytiques et aptitudes avérées à la résolution de problèmes.**
- **Expérience démontrée dans la manipulation de données médicales au sein d'un système d'information sanitaire ou d'un dossier médical électronique.**
- **Excellentes compétences informatiques, notamment dans l'utilisation de Microsoft Excel, des SIG et des logiciels statistiques.**
- **Une Expérience professionnelle en Asie, en Afrique ou au Moyen-Orient est souhaitée, idéalement dans un contexte humanitaire de santé.**

Compétences :

- **Bonne connaissance des données issues des dossiers médicaux électroniques, des registres et d'autres systèmes de santé.**
- **Expérience directe de l'utilisation de DHIS2 fortement souhaitée.**
- **Maîtrise de SQL, Python et/ou R indispensable.**
- **Expérience confirmée en modélisation de données et en construction de pipelines de données.**

- Familiarité avec les plateformes de BI et de visualisation (ex. Power BI, SuperSet, Metabase).
- Compétences confirmées en analyse et en synthèse.
- Capacité à gérer plusieurs projets en parallèle, avec flexibilité face à des priorités concurrentes et évolutives.

Langues : Français et Anglais (C1) est requis.

Aptitudes :

- Excellentes compétences relationnelles et de représentation.
- Capacité à travailler de façon interdisciplinaire et collaborative.
- Volonté d'apprendre et d'adopter de nouveaux outils et processus
- Grande autonomie dans l'organisation du travail.
- Solides aptitudes analytiques et en résolution de problèmes.
- Rigueur, sens de l'organisation et bonne gestion des priorités.
- Pédagogie, sens de l'écoute et diplomatie
- Réactivité face aux problèmes et orientation vers la recherche de solutions.

Statut : CDI à temps plein. Poste cadre basé à Paris avec déplacements sur les terrains MSF à prévoir. (10-20 %) Télétravail selon les règles en vigueur chez MSF (2 j/sem.).

Conditions : 44k€ brut annuel sur 13 mois. 22 jours de RTT par an. Complémentaire santé prise en charge à 100% par Médecins Sans Frontières. Titres restaurants d'une valeur faciale de 12€ (prise en charge à 60% par Médecins Sans Frontières). Prise en charge à 50% du titre de transports en commun.

Poste à pourvoir : novembre 2026

A MSF, nous valorisons la diversité et cherchons à avoir un environnement de travail inclusif et accessible. Nous encourageons toutes les personnes qui possèdent les qualifications requises à postuler, indépendamment de leur origine ethnique, nationale ou culturelle, de leur âge, de leur sexe, de leur orientation sexuelle, de leurs convictions, de leur handicap ou d'autres aspects de leur identité.

Date limite de dépôt de candidatures

23 octobre 2025

MSF tient à la protection des données personnelles de ses membres, de ses salariés et des personnes souhaitant rejoindre l'association. Les données collectées lors de cette candidature seront strictement transmises, pour un traitement équitable et de qualité, aux personnes intervenant dans le processus de recrutement, quel que soit l'endroit où se trouve la structure MSF à laquelle elles appartiennent. Pour plus d'informations sur la façon dont sont traités vos données et vos droits, [veuillez consulter notre politique de confidentialité.](#)